

早产儿生命历程健康发展新模式研 究项目

说 明 书

中国优生科学协会

2025年1月

早产儿生命历程健康发展新模式研究 项目说明书

一、项目概况

(一) 项目名称：早产儿生命历程健康发展新模式研究。

(二) 项目目的：研究构建围绕早产儿从NICU住院阶段到院外随访的全生命周期健康管理新模式，验证该模式提升早产儿的长期健康结局的可行性。

(三) 服务期限：自合同签订之日起3年6个月。

(四) 项目预算：预算金额30万元。

二、项目内容

本研究结合《中国儿童发展纲要(2021-2030年)》及《早产儿保健工作规范》的精神，围绕早产儿从NICU住院阶段到出院后随访的全生命周期健康管理，构建一种创新型的、全生命周期早期阶段的、家庭深度参与的早产儿共同照护管理模式，以期全面提升早产儿的健康结局和生活质量。

(一) 早产儿健康管理现状分析。

分析当前早产儿从住院到出院后健康管理的现状，重点关注以下方面：

1. 早产儿住院阶段的家庭参与度现状，包括家长宣教和护理协作情况；
2. 早产儿出院后的随访规范实施情况；
3. 家庭喂养指导和早期发育促进与干预现状；
4. 当前健康管理中存在的主要挑战和资源配置问题。

(二) 构建新型健康管理模式。

1. 构建基于"生命历程健康发展"(LCHD)和"家庭参与式护理"(FCC)理论的健康管理模式：
 - 强化家长在早产儿护理中的主动参与；
 - 利用智能随访平台，提供个性化护理方案；
 - 通过多学科团队协作，实现全面健康管理。
2. 在研究过程中，通过干预措施的实施和效果验证，不断优化管理模式。

(三) 跟踪研究关键健康指标。

1. 针对矫正月龄 0-24 个月的早产儿，研究新模式下的关键指标变化，包括：
 - 规范随访率；
 - 疾病转归及预后远期影响
 - 体格发育指标（如体重、身高、头围）；
 - 神经心理行为发育指标；
 - 家长满意度。
2. 收集并分析多维健康数据，结合人工智能技术构建早产儿健康发展预测模型，为精准干预提供决策支持。

三、项目技术要求

(一) 项目成果应遵循国家颁布的有关法律、法规及政策要求，符合相关的技术规范 and 标准。

(二) 研究过程中应当进行深入调查研究，充分把握国内早产儿健康管理资源的现有基础、国内外先进国家和地区

早产儿长期跟踪管理情况等相关信息和基础资料。

(三) 研究成果要围绕“发现问题”、“提出方案”、“总结经验”三个层次；具有系统性，研究成果要体系完整、内容全面、材料丰富；具有实用性，研究成果符合国内实际，针对性和可操作性强。

四、项目成果交付要求

提交研究成果纸质版 2 份和电子版，文件能够简明扼要介绍成果核心内容与主要结论。

五、申请资格要求

(一) 合法成立且有效存在的京津冀地区三甲医院。

(二) 申请人必须具备相关工作范围，具备开展本项目研究的基本条件和研究能力。

(三) 申请人在过往三年里，早产儿出院数量不少于 100 例。

六、申请时间、方式及联系人

(一) 申请时间：2025 年 1 月 16 日至 2025 年 1 月 26 日，每日上午 9:00-12:00，下午 2:00-5:45（节假日除外）。逾期未申请将不再受理。

(二) 申请地点：北京市西城区西直门西环广场 A 座 11A3（可邮寄，以送达日期为申请日期）。

(三) 联系人：白雪峰，010-58302199。

七、申请文件递交内容

(一) 申请单位简介。

(二) 项目申请书。

(三) 申请人认为有必要提供的其它材料。

申请文件一式三份，封面注明申请人的名称、地址、联系人及手机号码。

附件：《项目申请书》模板

中国优生科学协会
“早产儿生命历程健康发展新模式研究”
项目申请书

项目名称：早产儿生命历程健康发展新模式研究

项目实施单位：

项目负责人：

中国优生科学协会

2025 年 月

填写说明

1. 《中国优生科学协会“早产儿生命历程健康发展新模式研究”项目申请书》是评审的重要依据之一。申请者须按规定的格式、栏目及所列标题如实、认真、全面的填写。
2. 项目的研究周期为三年半，起止年限为2025年1月至2028年6月。
3. 申请书统一采用宋体小四字体，1.5倍行距格式填写；申请书中所有栏目均需填写，凡无内容填写的栏目，请用“无”表示。
4. 将申请书电子版发送至中国优生科学协会，纸质版一式三份，纸质版经单位盖章后发送到北京市西城区西直门西环广场A座11A3（协会办公室）邮编：100044；联系人：白雪峰；联系电话：010-58302199。

课题基本情况

负责人	姓名		性别	
	证件类型	身份证	证件号码	
	电子邮箱		手机	
	工作单位		邮编	
	学历		职称或职务	
	通讯地址			
	主要研究领域			
研究项目	项目名称			
	开始日期		截止日期	
参加人	姓名	单位	职称或职务	承担任务
				项目负责、管理及实施
				项目指导与实施
				项目协调与实施
				项目协调与实施
				项目实施
				项目指导与实施

一、项目背景

二、立项依据

三、研究目标

四、研究思路

五、研究内容、研究方法和技术路线

六、预期结果（科学价值、社会效益）

七、已具备的研究基础。

八、创新点及可行性

九、研究进度

十、经费预算（单位：千元）

项目类别	金额（万元）	备注
------	--------	----

1. 科研业务费		
(1) 测试/计算/分析费		
(2) 能源/动力费		
(3) 会议费/差旅费		
(4) 出版物/文献/信息传播事物费		
(5) 其他		
2. 实验材料费		
3. 人员劳务费		
4. 项目管理费		
5. 伦理审查费		
6. 发票税款		
经费合计		

十一、单位财务信息

单位名称：

纳税人识别号：

开户银行：

银行账号：

十二、申请人承诺

我保证申请书内容真实性。如果获得资金资助，我将履行项目负责人职责，与项目组成员共同遵守中国优生科学协会有关规定，切实保证研究工作时间，认真开展工作，按时报送有关材料。若填报失实和违反规定，本人将承担全部责任。

签 名：

年 月 日

十三、单位意见

单位负责人签名：

单位公章

年 月 日